特許協力条約

今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。



REC'D 1 8 AUG 2005

WIPO PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第 12 条、法施行規則第 56 条) [PCT36 条及びPCT規則 70]

出願人又は代理人

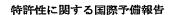
の書類記号 YP03-005W0						
国際出願番号 PCT/JP2004/005502	国際出願日 (日. 月. 年) 16. 04. 2004	優先日 (日.月.年) 18.04.2003				
国際特許分類(I P C)Int.Cl. ⁷ H04B1/18, H04B1/38						
出願人(氏名又は名称) 株式会社ョコオ						
1. この報告書は、PCT35 条に基づきこの国際予備審査機関で作成された国際予備審査報告である。 法施行規則第 57 条(PCT36 条)の規定に従い送付する。						
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	全含めて全部で3 ページ	からなる。				
3. この報告には次の附属物件も添付されている。 a. 「 附属書類は全部で ページである。						
「 補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙(PCT規則 70.16 及び実施細則第 607 号参照)						
「 第 I 欄 4 . 及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 国際予備審査機関が認定した差替え用紙						
b.		(電子媒体の種類、数を示す)。				
配列表に関する補充欄に示すように、コンピュータ読み取り可能な形式による配列表又は配列表に関連するテーブルを含む。(実施細則第 802 号参照)						
4. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。						
□ ・ □ 第 I 椰 国際予備審査章 □ 第 I 椰 優先権	8告の基礎	•				
「 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成						
▼ 第V欄 PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明						
「第VI欄 ある種の引用づ	て献					

国際予備審査の請求書を受理した日 16.02.2005	国際予備審査報告を作成した日 02.08.2005
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員) 5 J 862
日本国特許庁 (I·PEA/JP) 郵便番号100-8915	高木進
東京都千代田区設が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 3,536

第VII棚 国際出願の不備 第VII棚 国際出願に対する意見

				-
第I欄	報告の基礎			
1. この	国際予備審査報告は、下記	に示す場合を除くほか、	国際出願の言語を基礎。	とした。
_	この報告は、	語による翻訳文を基礎	巻とした。	
	それは、次の目的で提出さ			
Г	PCT規則12.3及び23			
	PCT規則12.4にいう	国際公開		
Г	PCT規則55.2又は55	.3にいう国際予備審査		
2.この た差替え	の報告は下記の出願書類をま と用紙は、この報告において	基礎とした。 (法第6条 (て「出願時」とし、この報	(PCT14条) の規定に 告に添付していない。)	基づく命令に応答するために提出され)
ত	出願時の国際出願書類			
_	明細書			
'	第	ページ、出	出願時に提出されたもの	
	第	ページ*、		付けで国際予備審査機関が受理したもの
•	第	ページ*、_		付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
_	請求の範囲			
'		項、比	出願時に提出されたもの) .
	第		PCT19条の規定に基	うづき補正されたもの
	第	項*、_		付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第	項*、_		付けで国際予備審査機関が受理したもの
_				
'	図面	ページ / 図	山踊時に根川されたもの	
	 	ハーシノ凶 、 (ページ/図 *		付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第 第	 ページ/図 *.		D 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	配列表又は関連するテー 配列表に関する補充			
	911/11 衣に関りる開光	JMLでアバイの「Co	,	
	幼元により て知の中華	な当時や キャ キ		
3. Г	補正により、下記の書類に	い・門(赤されん)こ。	. •	
	厂 明細掛	第		ページ
ļ	間外の範囲	弗		以
1	図面	第	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ページ/図
	配列表(具体的に記			
	□ 配列表に関連するテ	ーブル(具体的に記載する	ること)	——————————————————————————————————————
4. 🕝	この報告は、補充欄に示	したように、この報告に対	添付されかつ以下に示し	」た補正が出願時における開示の範囲を超
* '	えてされたものと認めら	れるので、その補正がされ	しなかったものとして作	成した。 (PCT規則 70.2(c))
	•			ページ
1		第		
		第 第		g ページ/図
	配列表(具体的に記	***		~ y 36-44
1	配列表に関連するテ	ープル(具体的に記載する	ること)	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
				•
	•		•	

* 4. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。





第	第V棚 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第 12 条 (PCT35 条(2)) に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明						
1.	見解						
	新規性(N)	請求の範囲 _ 請求の範囲 _					
	進歩性(IS)	請求の範囲 ₋ 請求の範囲 ₋					
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 ₋ 請求の範囲 ₋					

2. 文献及び説明 (PCT規則 70.7)

文献1: JP59-126327A (日本テクニカル株式会社), 1984.07.20,全文,図1

請求の範囲1-7に係る発明

放射素子と直列接続された同調回路が、第1のインダクタンス素子と第2のインダクタンス素子および可変容量素子が並列接続された並列回路とからなり、可変容量素子の容量を変化させることにより、所望の周波数帯域に同調可能となるように形成されてなる可変同調型アンテナは、国際調査報告で引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明でもない。

なお、文献1 (特に1頁右下18行目-2頁左上19行目)には、「アンテナ同調回路イは、インダクタンスLと容量回路Cとから構成されている。前記容量回路Cは、固定コンデンサ(1)と2つの可変容量ダイオード(2) a.(2) bとの並列回路とからなり、これと次段の高周波増幅段口とは、例えば押釦装置と連動して可変される可変インダクタンス(3)を介して誘導結合されている」(1頁右下18行目-2頁左上5行目)と記載されていることから、放射素子と直列接続された同調回路が、第1のインダクタンス素子と第2のインダクタンス素子および可変容量素子が並列接続された並列回路とからなり、可変インダクタンスを可変させることにより、所望の周波数帯域に同調可能となるように形成されてなるものの、可変容量ダイオードの容量を可変させることにより、所望の周波数帯帯域に同調させるものではなく、インピーダンスを整合させるに過ぎない。